



AGRO EXPEDIENTE #GIRASOL 010 | FICHA 1

Cultivo: **Girasol**. Provincia: **Buenos Aires**. Localidad: San Mayol, Tres Arroyos.
Campaña 2019/2020.

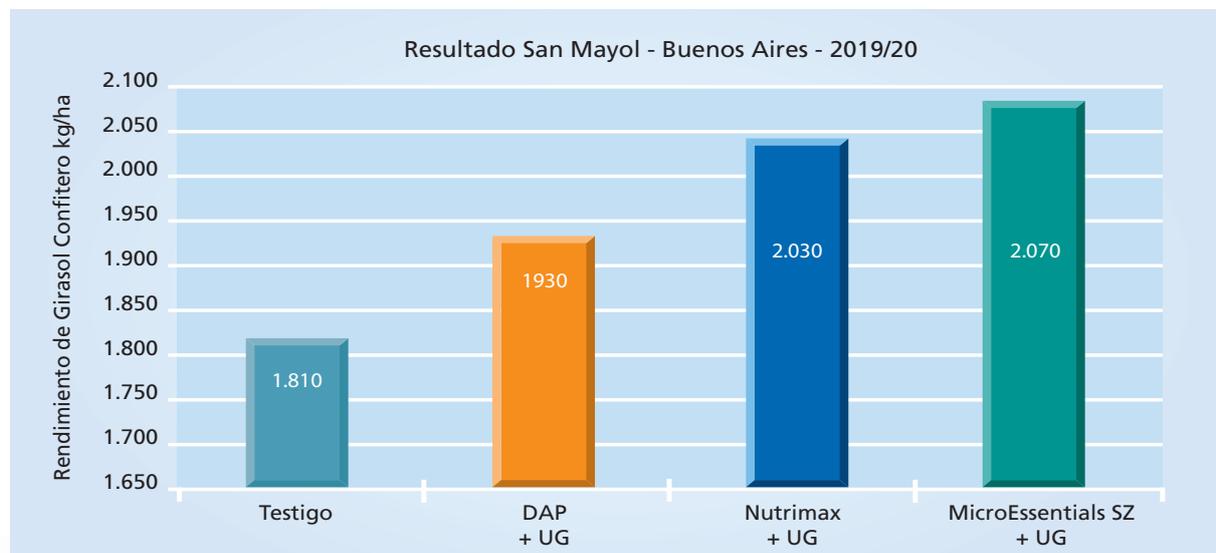
Objetivo del ensayo: **Respuesta a la fertilización con P en Girasol.**

Red ensayos BUNGE.

El ensayo se llevó a cabo en la localidad de San Mayol, partido de Tres Arroyos (Buenos Aires), en donde se compararon distintas fuentes de Fósforo en Girasol. Se aplicaron 100 kg/ha de Urea para todos los tratamientos. Se observaron respuestas de +260 kg/ha cuando se aplicó MicroEssentials SZ.

Datos del sitio						
Cultivo / Variedad	Lluvias Oct-Feb (mm)	N-NO ₃ (kg/ha)	Nan (ppm)	P-Bray (ppm)	S-SO ₄ (kg/ha)	Zn (ppm)
Girasol Confitero	341	102	48	22,1	38	1,05

Tabla de resultados				
Tratamientos	Dosis P (kg/ha)	Dosis S (kg/ha)	Rendimiento (kg/ha)	Respuesta (kg/ha)
Testigo	-	-	1.810	-
DAP + UG	28,1	-	1.930	120
Nutrimax + UG	28,1	8,5	2.030	220
MicroEssentials SZ + UG	28,1	16,2	2.070	260





AGRO EXPEDIENTE #GIRASOL 010 | FICHA 2

Cultivo: Girasol. Provincia: Buenos Aires. Localidad: San Mayol, Tres Arroyos.
Campaña 2019/2020.

Objetivo del ensayo: **Respuesta a la fertilización con P en Girasol.**

Red ensayos BUNGE.

Análisis Económico sobre la fertilización con P en Girasol.

San Mayol, Tres Arroyos Buenos Aires 2019 / 2020 Análisis Económico de las aplicaciones				
Ajuste a 100 kg/ha de N	Testigo	N + P	N + P + S + Zn	N + P + S + Zn
		DAP	Nutrimax	MicroEssentials SZ
Rendimiento (kg/ha)	1.810	1.930	2.030	2.070
Respuesta (kg/ha)	-	120	220	260
Beneficio (u\$/ha)*	-	-17	13	6

* Los márgenes fueron calculados a precios referenciales y se presentan sólo a fines ilustrativos.

Por consultas asociadas a este ensayo, por favor contactar al responsable técnico.
Guillermo Pugliese. Email: guillermo.pugliese@bunge.com